

Musterstrasse

Musterweg bis Kehrplatz

Kanalersatz und Strassensanierung

Kotenplan 1:250

Strassenbau

Bauprojekt

3

Legende

Oberflächen:

Bestehend	Projektiert	
		Verkehrsfläche MIV
		Gehweg
		Radweg
		Betonplatte
		Pflasterung
		Verbundsteine / Belag sickertfähig
		Grünfläche
		Chaussierung
		Anpassung (Privat)

Sichtbare Objekte / Möblierung:

Bestehend	Projektiert	
		Strassenknoten
		Mauer / Treppe
		Strassenränder
		Abbruch
		Vertikalversatz (Rampe)
		Inselschutzpfosten
		Schutzinsel
		Gebäude
		Ein-/ Ausgang
		Zu-/ Wegfahrt
		Zaun
		Baum
		Hecke

Höhen- und Lagefixpunkte

Inhalt	Position X	Position Y	Position Z
20602474	2695254.458	1262873.012	427.232
20602865	2695235.749	1262819.679	424.816
20602982	2695329.935	1262780.416	425.938

Lagefixpunkte, die beim Bau aufgehoben und neu erstellt werden müssen.

Abbrüche / Verfüllungen / Rodungen

		Verschiedene Abbrüche
		Rodung Baum / Hecke

Oberflächen Aufbau:

Proj. Strasse (T2)	
Deckschicht	AC 8 N 30 mm
Tragschicht	AC T 22 N 70 mm
Fundation	KG 0/45 min.350 mm
Total	min.450 mm

Proj. Strasse (T2) Deckschicht	
Deckschicht	AC 8 N 30 mm
Tragschicht	best. 30 mm
Total	min. 30 mm

Proj. Gehweg (T1)	
Deckschicht	AC 8 N 25 mm
Tragschicht	AC T 16 N 45 mm
Fundation	KG 0/45 min.300 mm
Total	min.370 mm

Proj. Strassenränder:

RN	Richtlinien Nr. Stadt Winterthur:	
RN 15	Randstein RN 15	52.31
Anschlag 10cm		
RN 4cm	Randstein RN 15 mit Wasserstein	52.32
Anschlag 4cm		
BS	Bund-Wasserstein	52.11
Anschlag 0 cm (bündig)		
2-er	Bord-Wasserstein Typ 12	52.42
Anschlag 5cm bei Überfahrten gestürzt 3/2cm		
SN 8	Stellplatte mit Wasserstein	52.21
Anschlag normal 10cm		

Entwässerung:

Bestehend	Projektiert	
		Kontroll-/ Einsteigschacht Mischabwasser
		Ablauf / Strassenablauf

Werkleitungen:

Bestehend	Projektiert	
		GA / WA Schieber
		WA Hydrant Überflur / Unterflur
		EW Plattenschacht
		EW Schacht / Schachtabdeckung rund
		EW Verkehrsbeleuchtung / Kandelaber

